In	idex (	of Cl	aims	

Application/Control No
------------------------

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/645,732

THORARENSEN ET AL. Art Unit

Examiner

Nyeemah Grazier

1626

<b>√</b>	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

**Appeal** Α

Restricted

Interference

0 Objected

			-																			
Clá	aim				[	Date	•					Cla	ıim				[	Date	e			
Final	Original	10/3/05										Final	Original									
<u> </u>	1	1	┯	┝				-	-				51	H		_	_	$\vdash$				П
	2	1	Г	Н				-		T			52		_							
	3	1											53									
	4	V									1		54									
	5	1									Ì		55									
	6	N									j		56					$\overline{}$				
	7	N											57									
	8	N							_				58	Ш								
	9	1	L					L	L				59	Ш				L	$ldsymbol{f eta}$	$ldsymbol{le}}}}}}$		
	10	1		_				_	<u> </u>				60	Ш					<u> </u>	_		Ш
	11	1	_				_	<u> </u>	<u> </u>	L.			61	$\square$				<u> </u>	_			
	12	1	L_	L_			_	L	<u> </u>				62	$\square$			_		<u> </u>	_		Ц
	13	1						L	<u> </u>	_			63	$\vdash$	_			_	<u> </u>	_		Н
	14	1	_	_		<u> </u>	L.	_	<u> </u>	<u> </u>			64	_				_	_		_	
	15	N			_		<u> </u>	<u> </u>		ļ			65	H			_	<u> </u>	_		_	-
<u></u>	16	_	_	_	<u> </u>	_	-	<u> </u>	<u> </u>	ļ			66	$\vdash$	_			<u> </u>	-	<u> </u>		H
	17	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	├_	<del> </del>	<u> </u>			67	Н	_			<u> </u>	-	⊢	H	Н
	18	<u> </u>	_	<u> </u>		_		⊢	⊢	_			68	$\vdash$	_	_		├	H	$\vdash$		Н
_	19		-	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>	<u> </u>	-	ł		69	$\vdash$		_	_	⊢	⊢	<u> </u>	-	
	20	┝	_	<del> </del>	<u> </u>	_	_			├	ł		70			_		⊢		┝	-	Н
	21 22	_		-	$\vdash$	⊢	<u> </u>	-		├	-		71 72	$\vdash$		_	_	⊢	-	-		Н
<u> </u>	23	├—	⊢	⊢	⊢	-	-	-	$\vdash$	┢	1		73	Н	$\dashv$		-	⊢	├	-	$\vdash$	Н
<u> </u>	24	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	<del> </del>		-	┝	⊢	1		74	Н	-		-	┝	-			Н
-	25	├	$\vdash$	⊢	-	├	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	ł		75	Н	_	_	-	<del>                                     </del>	$\vdash$		$\vdash$	Н
<del></del>	26	⊢	<del> </del>	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	⊢	ł		76	Н	-	_	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	_	Н
	27	-	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	-	┢	├─	╁	1		77	$\vdash$	-		_	-	┢─╴			Н
-	28	├─		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	⊢	<del>                                     </del>	1		78	H				_	┢	-	-	Н
-	29			-	-	┢	$\vdash$	-	-	╁	1		79	$\vdash$		-		$\vdash$			-	H
	30			$\vdash$	$\vdash$	┢	-		-	$\vdash$	1		80	$\vdash$	_							Н
	31	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$		1	i		81						┢			Н
	32	$\vdash$	_		_	$\vdash$	$\vdash$		<b></b> -	┢	l		82		_	$\overline{}$						П
	33		$\vdash$	_	Т	Т	Т			Т	1		83	П								П
	34		Τ			T	$\vdash$				1		84						П			П
	35										1		85	П				П				
	36		Г			Г					1		86	П								
	37										]		87						L			
	38					匚		L					88	Ш			L		L	L		Ш
	39												89	Ш				L				
L	40					<u> </u>	L	$oxed{\Box}$		┖	Į		90	$\Box$			L		L	L		Ц
	41	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>			91	Ш			_	∟	<u> </u>		_	Ш
<u></u>	42	L	_	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	$\perp$	1		92	Ш		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ц
	43	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	1		93	Ш			<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
<u></u>	44			<u> </u>	Щ	ļ	<u>L</u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>		<u> </u>	94	Ш		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	<u> </u>	Ŀ	Щ
	45	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	├-	₩	-	<u> </u>	95	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	ـ		⊢	<u> </u>	Н
<u></u>	46	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	₩	├-	<u> </u>	ł	<u> </u>	96	$\vdash \vdash$		-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н
_	47	<u> </u>	<u> </u>	┞	⊢-	<u> </u>	<del> </del>	├-	$\vdash$	-	ł	<u> </u>	97	$\vdash$		├-	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash$	-	Н
<u></u>	48	<u> </u>	_	-	<b>—</b>	<u> </u>	-	├	├	<del> </del>	-	<u> </u>	98	$\vdash \vdash$			-	-	₩	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	49	-		-	<u> </u>	<del> </del>	-	<del> </del> —	-	-	1	ļ	99	$\vdash$		<u> </u>	-	$\vdash$	-	├-	<del> </del>	$\vdash \vdash$
<u></u>	50	L_			L_	I	L_	Ц.	<u>i</u>	<u> </u>	J	Щ_	100	Ш	_	Ц_	<u></u>	<u> </u>	I		Щ	ш

Cla	im					ate	•			
	-									
ਲ	Original									
Final	Ē	1								
"	ΙōΙ									
L	_									
	51									
	52									
	53			$\Box$						
<del></del>	54	-	-	$\vdash$	-		_	_	-	-
		_					-	-		-
	55							_		
	56					٠				
	57									
	58									
	59									
	60	$\vdash$			_	-	$\vdash$			_
<u> </u>			Η.	Н			<u> </u>	_		-
	61	Ш								L
	62									
	63									
	64									
$\vdash$	65	-	-	Н				_	_	-
<b>-</b>	00	-	-	Н	-	_			-	-
	66	$\Box$						_		<u> </u>
	67									
	68								l ` :	1
	69									
	70	$\vdash$	_		$\overline{}$		$\vdash$			_
	74	-	-	Н				-	┝	┝
<u> </u>	71 72 73		_	$\vdash$			_	<u> </u>	┡	-
	72	Ш		Ш	_	_			_	_
	73									
	74									
i	75									
<u> </u>	76	_					$\vdash$	_		-
<del></del>	77		H	Н	$\vdash$			_	-	┝
<u> </u>	-//	_	_	Ш	_		<u> </u>		-	⊢
	78						$oxed{oxed}$			_
	79								l	
	80									
$\Box$	81									
<del></del>	82	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>
<u> </u>	02	-	-	-	H	$\vdash$	$\vdash$	├	-	├
<u> </u>	83		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	⊢
	84			L		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			$oxed{oxed}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$
L	85		L	LĪ		L		L	L	L
	86									
	87							Г	Г	Ι-
	88	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
<b>—</b>		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	├-	-	$\vdash$	$\vdash$
	89		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	90			Ш			L	_		<u>_</u>
L	91	L	L	L	L_	L	L	L	L	L
	92									
<b></b>	93	Т	Ι	Г	_	$\vdash$			1	
├─	94	-	-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	-	$\vdash$	
		$\vdash$	⊢-	<del> </del>	├—	$\vdash$	├-		⊢∸	⊢
<u></u>	95	Щ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	96		L			L	L	L	L	L
	97		I							Γ
	98						Π		Г	Г
<u> </u>	99		_	<del>                                     </del>	_	_	T	$\vdash$	Г	_
-	100	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$

Cla	aim			-		Date				$\neg$
					Ī					$\dashv$
Final	Original									
Fi	rigi									
_	0									ı
	101			-		Н				$\neg$
1	101 102			_						
	103	_		_			_			
	104									$\neg$
	105									
	104 105 106 107									
	107									
	108									
	109 110									
	110									
	1111								Ш	
	112								Ш	
	113	<u> </u>	_		L_	Ш	L		Ш	
	112 113 114 115	<u> </u>	<u> </u>		L	لـــا	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		Ш	Ш
	115	_		_		L				
	I 116	<u> </u>	<u> </u>	H	H	<u> </u>	<u> </u>	_		$\dashv$
	11/	H	$\vdash$	H	H		<u> </u>			$\dashv$
	117 118 119	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	H	<u> </u>	<del> </del>		<u> </u>	$\dashv$
	119		-	_			_			-
_	120	$\vdash$	-			_	_			$\dashv$
	122	$\vdash$	<del> -</del>	_	_	_				
	123	$\vdash$	$\vdash$			_			-3	Н
	124	$\vdash$								$\neg$
	120 121 122 123 124 125 126 127									П
	126									П
	127									
	128 129 130									
	129									
	130	L				L				Ш
	131 132	_				_	<u> </u>		<u> </u>	Ц
	132	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	Ш
	133	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	<b>.</b>	Щ
	134	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		-		$\vdash$	Щ
	135	-	<u> </u>	<del> </del>		$\vdash$		<u> </u>		Н
	130	├	⊢	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash \vdash$
	136 137 138	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-	Ι	-	$\vdash \vdash$
	139	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	-	$\vdash$
	140	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	H
	141		$\vdash$			┢	Т		T	Н
	142	<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$	_	Г	Г	Г	Г	М
	143						Г			
	144									
	145								L	
	146					匚				
	147									
	148		匚		$\Box$		匚	匚	匚	
	149						_	$\Box$	匚	Ш
	150	L	<u></u>	L		<u> </u>	oxdot	L		